

Superseal

SealEco Superseal on EPDM-kumista valmistettu huopapohjainen katemateriaali katoille.

Superseal T, paloluokitus ei ole.

Superseal ST, paloluokitus B_{roof}T1 ja B_{roof}T2

Superseal FRT paloluokitus B_{roof}T2

Käyttökohteet

Erillaiset katot.

Yksikerroskate.

Asennus

Materiaali kiinnitetään joko mekaanisesti tai liimaamalla PUR-liimatta / kuumalla bitumilla. Se on nopea asentaa eikä ole herkkä asennusolosuhteiden vaihteluille. Kaikki saumat tehdään kuumailmapuhaltimella jonka mahdollistaa patentoitu Thermobond teknologia.

Palakoko voi maksimissaan olla 300 m². Levitetyt palat liitetään

toisiinsa hitsaamalla kuumailmalla reunassa olevan hitsauskaistan avulla.

Hitsauskaistan leveys on 50mm.

Voidaan myös tehdä normilevyisistä (1,74m x 20m) rullista.

Superseal:n keskeiset ominaisuudet ja vahvuudet

- Joustava materiaali, joka on kemiallisesti ja termisesti vakaa, omaten poikkeuksellisen säänkestävyyden.
- Lujuusarvot ovat muuttumattomat lämpötila-alueella -30 °C...+130 °C.
- Thermobond kuumailmalla hitsaaminen antaa saumalle saman joustavuuden kuin itse materiaalilla.
- Fleece antaa tuotteelle pehmeän ja rypyttömän asennettavuuden.
- Materiaalilla on matala omapaino asennettua neliötä kohti.
- Nopea ja luotettava asennus eikä tarvita avotulta. Ainoastaan kuumailmapuhallin saumauksiin ja yksityiskohtien tekoon.
- Saatavilla erilaisia valmiita hitsattavia osia, mm: läpivientikappaleita, kulmapaloja. Joiden ansiosta saadaan yhtenäinen vedenpitävä katto.

Varastointi

Viileässä ja alkuperäisessä pakkauksessa

Varastointiaika

Ei rajoituksia

Tuotekoodit

45930472 Superseal T 2,1mm

45330472 Superseal ST 2,1mm

45330473 Superseal ST 2,25mm

45140472 Superseal FRT 2,1mm

Tekniset tiedot

Superseal T

Paino: 2,1mm 1,6 kg/m²

Ominaisuudet	Yksikkö	Arvo	Menetelmä
Vetolujuus	N/50mm	400	EN 12311-2(A)
Murtovenymä	%	300	EN 12311-2(A)
Repäisyjujuus	N	150	EN 12310-2
Ulkopuolinen palo ominaisuus		F _{ROOF} (t)	EN 13501-5
Palotekninen käyttäytyminen		Luokka E	EN 13501-1

Superseal ST

Paino: 2,1mm 1,6 kg/m²
2,25mm 1,7 kg/m²

Ominaisuudet	Yksikkö	Arvo	Menetelmä
Vetolujuus	N/50mm	400	EN 12311-2(A)
Murtovenymä	%	300	EN 12311-2(A)
Repäisyjujuus	N	150	EN 12310-2
Ulkopuolinen palo ominaisuus		F _{ROOF} (t)	EN 13501-5
Palotekninen käyttäytyminen		Luokka E	EN 13501-1

Superseal FRT

Paino: 2,1mm 1,6 kg/m²

Ominaisuudet	Yksikkö	Arvo	Menetelmä
Vetolujuus	N/50mm	400	EN 12311-2(A)
Murtovenymä	%	300	EN 12311-2(A)
Repäisyjujuus	N	150	EN 12310-2
Ulkopuolinen palo ominaisuus		F _{ROOF} (t)	EN 13501-5
Palotekninen käyttäytyminen		Luokka E	EN 13501-1